Canon

Exif Print BUBBLE JET DIRECT PictBridge

IMPRESORA DE INYECCIÓN DE BURBUJA

*i*9900/*i*9950

Guía de iniciación rápida

ESPAÑOL

Tabla de contenido

Prefacio	**1**
Materiales incluidos	1
Introducción	1
Instalación	**2**
Preparación de la impresora	2
Conexión de la impresora al ordenador	2
Instalación del cabezal de impresión	4
Carga del papel	7
Instalación del controlador de la impresora	8
Alineación del cabezal de impresión	12
Operaciones básicas	**16**
Impresión con Windows	16
Impresión con Macintosh	18
Mantenimiento de los cabezales de impresión	**20**
Apéndice	**21**
Impresión de fotografías directamente desde una cámara digital	21
Notas sobre el manejo de la interfaz USB (para usuarios de Windows)	26
Más información...	26

Exif Print

Esta impresora es compatible con Exif
Exif Print es un estándar para mejorar la comunicación entre las cámaras digitales y las impresoras. Mediante la conexión a una cámara digital compatible con Exif Print, se utilizan y optimizan los datos de imágenes de la cámara al hacer la foto, lo cual proporciona impresiones de gran calidad.

Canadian Radio Interference Regulations

This digital apparatus does not exceed the Class B limits for radio noise emissions from a digital apparatus as set out in the interference-causing equipment standard entitled “Digital Apparatus,” ICES-003 of the Industry Canada.

Cet appareil numérique respecte les limites de bruits radioélectriques applicables aux appareils numériques de Classe B prescrites dans la norme sur le matériel brouilleur NMB-003 d’Industrie Canada intitulée « Appareils numériques ».

Programa internacional ENERGY STAR®

Como socio de ENERGY STAR®, Canon Inc. certifica que este producto cumple las normas de efectividad de ENERGY STAR.

El programa internacional de productos de oficina ENERGY STAR® es un programa mundial que fomenta el ahorro energético mediante el uso de equipos informáticos y de oficina. El programa respalda el desarrollo y la difusión de productos con funciones que reducen de forma eficaz el consumo energético. Es un sistema abierto en el que las empresas pueden participar voluntariamente. El programa va dirigido a productos de oficina como, por ejemplo, ordenadores, monitores, faxes y fotocopiadoras.
Sus estándares y logotipos son iguales para todos los países participantes.

Requisitos de alimentación

No utilice la impresora con un voltaje diferente al del país de compra. El uso de un voltaje incorrecto podría provocar un incendio o una descarga eléctrica. El voltaje y la frecuencia correctos son:

CA 100–127 V, 50–60 Hz
CA 220–240 V, 50–60 Hz

Prefacio

Materiales incluidos

Gracias por adquirir una impresora Canon de inyección de burbuja.
Compruebe que la caja contiene los artículos que se enumeran a continuación. Si alguno de ellos faltara o estuviese dañado, póngase en contacto con su distribuidor autorizado o con un representante de ventas de Canon.

- ❑ Impresora
- ❑ CD-ROM **Setup Software & User's Guide** [Software de instalación y Guía del Usuario]
- ❑ Guía de iniciación rápida
- ❑ Cabezal de impresión
- ❑ 8 depósitos de tinta

* Debe adquirir aparte un cable USB o bien un cable FireWire en función del tipo de conexión de su ordenador. Para obtener más información acerca de las especificaciones, consulte la página 2.

Introducción

Esta Guía de iniciación rápida emplea los símbolos que aparecen más abajo para señalar información importante. Tenga en cuenta estas instrucciones en todo momento.

⚠ Advertencia

Instrucciones que, si no se tienen en cuenta, podrían provocar al usuario daños graves o incluso la muerte debido a un uso inapropiado del equipo. Debe tenerlas en cuenta si desea utilizar la impresora en condiciones de plena seguridad.

⚠ Precaución

Instrucciones que, si no se tienen en cuenta, podrían provocar al usuario daños graves o dañar el material debido a un uso inapropiado del equipo. Debe tenerlas en cuenta si desea utilizar la impresora en condiciones de plena seguridad.

Lea también el capítulo 'Precauciones de seguridad' de la *Guía del Usuario*. Tenga en cuenta los mensajes de advertencia y precaución para evitar provocar daños tanto al usuario como a la impresora.

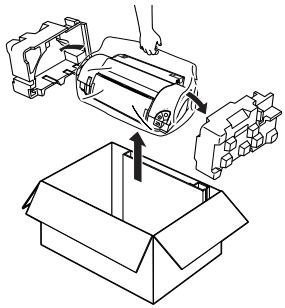
Las pantallas de ordenador y diagramas mostrados en el presente manual hacen referencia al modelo i9950. El funcionamiento es exactamente el mismo que el del modelo i9900.

Avisos sobre las marcas comerciales
- Canon® es una marca registrada de Canon Inc.
- BJ™ es una marca comercial de Canon Inc.
- Microsoft® y Windows® son marcas comerciales registradas de Microsoft Corporation en EE.UU. y en otros países.
- Apple, Mac, Macintosh, FireWire y Safari son marcas comerciales de Apple Computer, Inc., registradas en EE.UU. y en otros países.
- El resto de las marcas comerciales y de las marcas comerciales registradas que se mencionan en esta *Guía de iniciación rápida* son propiedad de sus respectivos propietarios.

Copyright ©2004 CANON INC.
Reservados todos los derechos. Queda prohibido cualquier tipo de reproducción de esta publicación o de cualquiera de sus partes sin el permiso expreso por escrito de Canon.

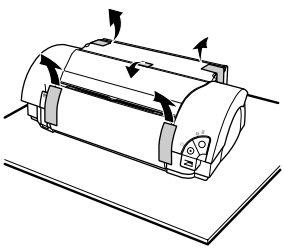
Instalación

1 Preparación de la impresora



1 Saque la impresora de la caja como se muestra en la ilustración.

Sostenga firmemente la caja mientras saque la impresora.



2 Coloque la impresora sobre una superficie plana.

3 Retire el material y la cinta de embalaje de la impresora como se muestra en la ilustración.

La posición de la cinta puede cambiar.

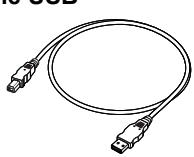
ESPAÑOL

2 Conexión de la impresora al ordenador

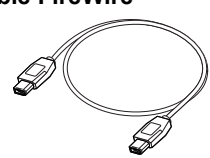
Utilice un cable USB o bien un cable FireWire. Esta impresora dispone de dos tipos diferentes de puertos USB y de un puerto FireWire 400.

- Puerto USB 2.0 Hi-Speed (es el puerto USB superior)
  Utilice este puerto para la conexión únicamente si dispone de uno de los siguientes sistemas:
  – Ordenador con Windows XP o Windows 2000 instalado y que dispone de un puerto USB 2.0 Hi-Speed.
  – Ordenador Macintosh con Mac OS X versión.10.2.7 o posterior instalado y que dispone de un puerto interno USB 2.0 Hi-Speed.
  Asegúrese de que los cables USB también son compatible con USB 2.0 Hi-Speed.
  Para determinar si el ordenador es compatible con USB 2.0 Hi-Speed, consulte el manual de éste o póngase en contacto con el fabricante.
- Puerto USB 2.0 Full Speed (es el puerto USB inferior)
  Conéctese a este puerto solamente cuando el ordenador o los cables no sean compatibles con USB 2.0 Hi Speed o cuando no esté claro si son compatibles o no.
- Puerto FireWire 400
  Utilice este puerto para la conexión si su ordenador dispone de un puerto FireWire 400 y tiene instalado Mac OS 9.04 a 9.x o bien Mac OS X v. 10.2.1 o posterior.

Cable USB



Cable FireWire



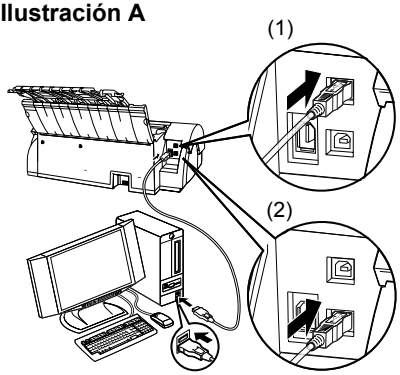
Recomendado

USB 2.0 Hi Speed: Cable certificado para USB Hi-Speed de hasta 3 metros de largo.
USB 2.0 Full Speed: Cable de Canon o de otro fabricante de ordenadores de hasta 5 metros de largo.
FireWire 400: Cable FireWire certificado de hasta 3 metros de largo.

➥*Notas*

- No se garantiza el funcionamiento correcto de USB Hi-Speed 2.0 bajo Windows Millennium Edition, Windows 98, Mac OS 8.6-9.x o Mac OS X v.10.0-10.2.6.
- Sólo para Windows: Use el controlador USB 2.0 suministrado por Microsoft.
  El controlador está disponible al actualizar Windows o aplicar un Service Pack de Windows.
  No se garantiza el funcionamiento correcto si se usan otros controladores distintos del USB 2.0 específico de Microsoft.
- No se garantiza el correcto funcionamiento de IEEE1394 (FireWire) bajo Windows.
- Si no va a utilizar la impresora durante un período de tiempo largo, desconecte el cable de alimentación de la toma de corriente tras apagar la impresora.
- Si su ordenador tiene toma de tierra, asegúrese de que esté conectada.

Ilustración A



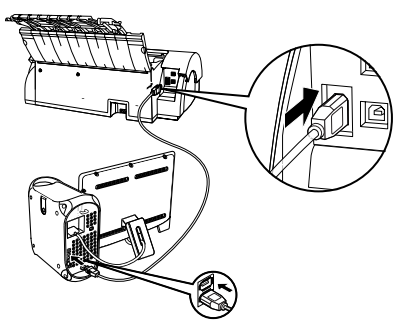
Siga los pasos que se describen a continuación para instalar el controlador de la impresora correctamente.

1 Compruebe que la impresora y el ordenador estén apagados.

2 Conecte el cable.

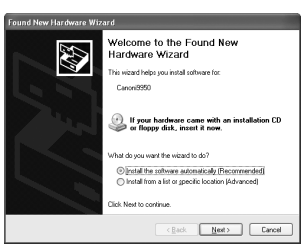
La ilustración A muestra el conector del cable USB 2.0 Hi-Speed (1) y el conector del cable USB 2.0 Full Speed (2).
La ilustración B muestra el conector del cable FireWire.

Ilustración B



➥*Nota*

Si al llevar a cabo las operaciones que se describen a continuación, aparece en pantalla el **Add New Hardware Wizard** [Asistente para agregar nuevo hardware] o el **Found New Hardware Wizard** [Asistente para nuevo hardware encontrado], haga clic en **Cancel** [Cancelar] y apague el ordenador.


Found New Hardware Wizard
Welcome to the Found New Hardware Wizard
This wizard helps you install software for:
Canon8950
If your hardware came with an installation CD or floppy disk, insert it now.
What do you want the wizard to do?
Install the software automatically (Recommended)
Install from a list or specific location (Advanced)
Click Next to continue.
< Back
Next >
Cancel

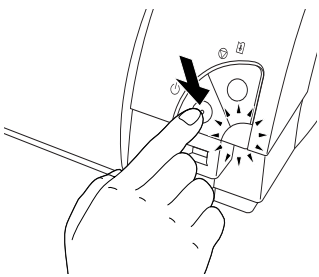
ESPAÑOL

3 Instalación del cabezal de impresión

⚠ Advertencia

- Nunca intente conectar el cable de alimentación a la toma de corriente ni intente desconectar el cable de alimentación si tiene las manos húmedas o mojadas.
- Nunca dañe, modifique, alargue, doble o retuerza excesivamente el cable de alimentación. No deposite objetos pesados sobre el cable.
- Utilice exclusivamente el suministro eléctrico estándar disponible en el país de compra de la impresora. El uso de un voltaje o frecuencia incorrecto podría provocar un incendio o una descarga eléctrica.
- Introduzca completamente el enchufe en la toma de corriente.

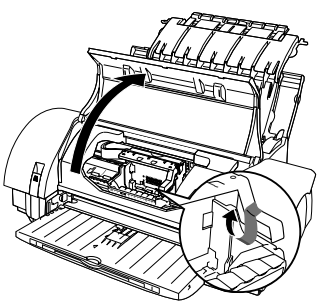
■ Instalación del cabezal de impresión



1 Enchufe la impresora.

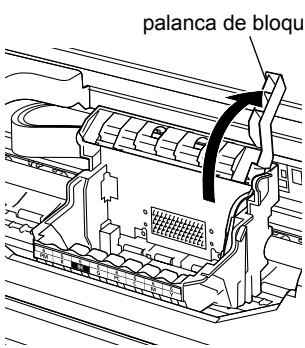
2 Encienda la impresora. NO encienda el ordenador todavía.

La LUZ DE ENCENDIDO parpadea durante el tiempo que la impresora se está preparando para imprimir. Espere hasta que la LUZ DE ENCENDIDO permanezca encendida.



3 Abra la bandeja de salida del papel y la tapa frontal.

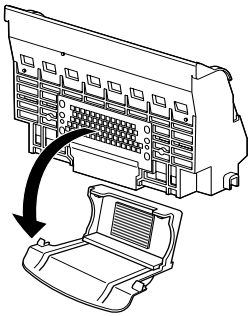
4 Extraiga la cinta.



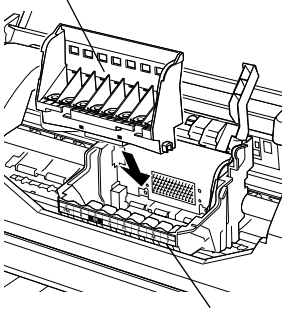
5 Levante la palanca de bloqueo.

No toque ningún elemento interno que no sea la palanca de bloqueo.

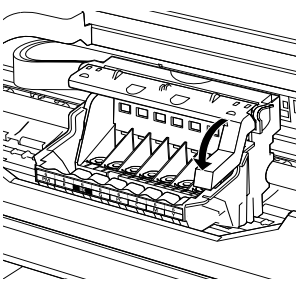
ESPAÑOL



cabezal de impresión



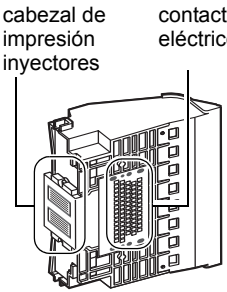
contenedor del cabezal de impresión



6 Extraiga la cinta protectora del cabezal de impresión.

➥ ***Notas***

- No toque los inyectores del cabezal de impresión ni los contactos eléctricos.
- Una vez haya retirado la cinta protectora, no intente volver a colocarla en el depósito.



7 Coloque el cabezal de impresión en el contenedor.

➥ ***Nota***

Tenga cuidado de no tocar los componentes del interior de la impresora.

8 Baje la palanca de bloqueo y fije el cabezal en el contenedor.

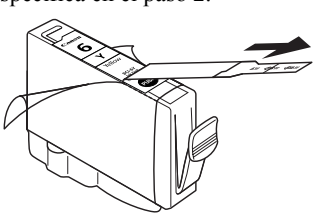
No toque la palanca de bloqueo una vez el cabezal esté instalado.

ESPAÑOL

■ Instalación de los depósitos de tinta

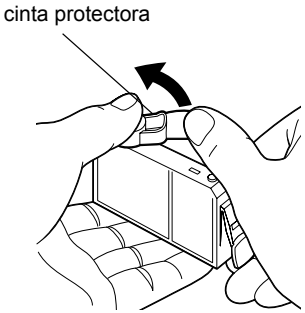
⚠ Precaución

- Por razones de seguridad, guarde los depósitos de tinta fuera del alcance de los niños.
- No deje caer ni agite los depósitos de tinta, ya que la tinta podría salirse y mancharle la ropa y las manos.
- Asegúrese de desprender la película transparente del depósito de tinta en el orden exacto que se especifica en el paso 2.



1 Saque el depósito de tinta amarilla.

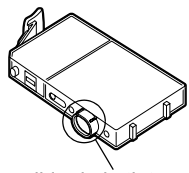
2 Tire de la cinta naranja en la dirección de la flecha y extraiga la película transparente.

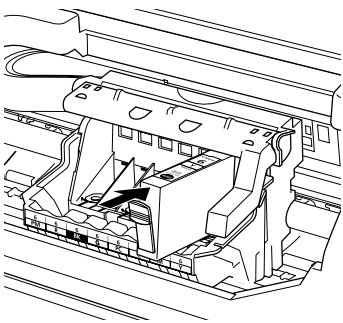


3 Sujete el depósito de tinta como se muestra en la ilustración y extraiga la cinta protectora.

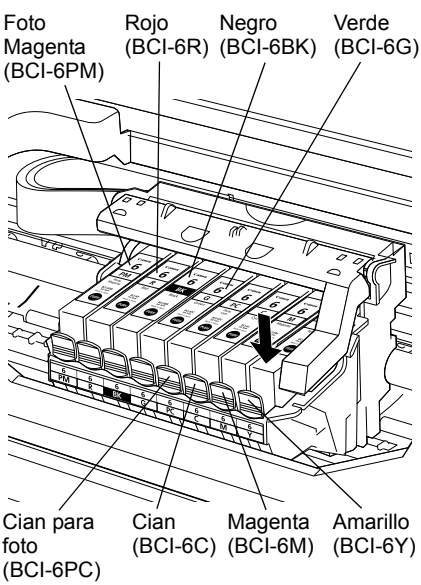
➥***Notas***

- No apriete los depósitos de tinta por los laterales. La tinta podría derramarse y manchar la ropa y las manos.
- No toque el orificio de salida de la tinta.
- Una vez haya retirado la cinta protectora, no intente volver a colocarla en el depósito.





4 Introduzca el depósito de tinta amarilla en la ranura de la derecha. Empuje el depósito hasta que haga tope y quede completamente introducido en la ranura.



5 Utilice el mismo procedimiento para instalar el resto de los depósitos de tinta en sus correspondientes ranuras.

Las etiquetas le indicarán la posición correcta de cada depósito.

➥***Notas***

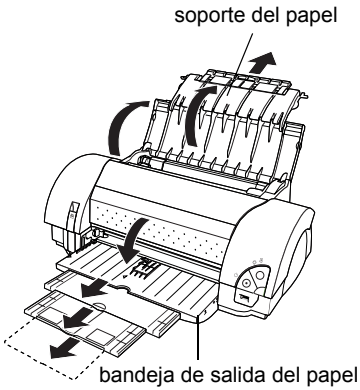
- Instale los depósitos de tinta únicamente en las posiciones indicadas por las etiquetas.
- Si los depósitos de tinta no están colocados en la posición correcta, los colores no se imprimirán correctamente. Vuelva a instalar el depósito en la posición correcta y limpie el cabezal de impresión. Si desea obtener información más detallada, consulte la *Guía del usuario*.

6 Cierre la tapa frontal.

Espere hasta que la LUZ DE ENCENDIDO permanezca encendida (aproximadamente 60 segundos).

4 Carga del papel

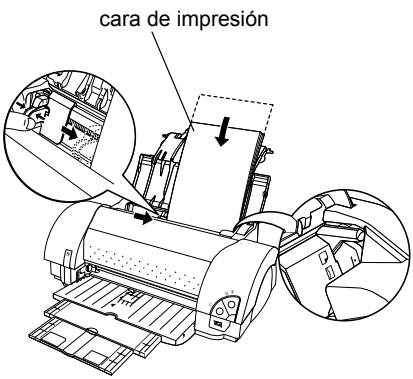
■ Carga de papel normal de tamaño A4 (Carta)



1 Extraiga el soporte y la bandeja de salida del papel tal y como se muestra en la ilustración.

➥*Nota*

Abra la extensión del soporte del papel siempre que imprima en papel de dimensiones superiores a A4 Si utiliza papel de dimensiones superiores a B4, saque tres pasos la extensión del soporte del papel.



2 Cargue el papel alineándolo con el borde derecho del alimentador.

El alimentador admite hasta 150 hojas de papel normal (64 gsm). No exceda ese límite.

3 Mueva la guía del papel y desplácela hacia el lado izquierdo de la pila de papel.

Ahora es preciso instalar el controlador de la impresora:	
Windows:	Consulte la página 8
Mac OS X:	Consulte la página 10

ESPAÑOL

■ Instalación del controlador de la impresora – Windows

➥*Notas*

- No desconecte el cable ni extraiga el CD-ROM durante la instalación. El controlador no puede instalarse correctamente.
- Las pantallas que se muestran a continuación hacen referencia a la instalación en Windows XP. Las pantallas pueden ser ligeramente distintas dependiendo del sistema operativo que esté utilizando.
- Si va a instalar el controlador de la impresora en Windows XP o Windows 2000, inicie sesión en el sistema como miembro del grupo **Administrators** [Administradores].

Si aparece automáticamente la siguiente pantalla, haga clic en **Cancel** [Cancelar] y siga los pasos 1 a 7 para instalar el controlador de la impresora.

Found New Hardware Wizard
Welcome to the Found New Hardware Wizard
This wizard helps you install software for:
Canon8950
If your hardware came with an installation CD or floppy disk, insert it now.
What do you want the wizard to do?
Install the software automatically (Recommended)
Install from a list or specific location (Advanced)
Click Next to continue.
< Back
Next >
Cancel

Found New Hardware Wizard
Cannot Install this Hardware
The hardware was not installed because the wizard cannot find the necessary software.
When this computer connects to the Internet, Windows Update will search for the right software and notify you if it becomes available.
Click Back if you have installation media such as a CD-ROM, or if you know the location of the software.
Click Finish to go to Help and Support Center for further help installing this hardware.
Don't prompt me again to install this software.
< Back
Finish
Cancel

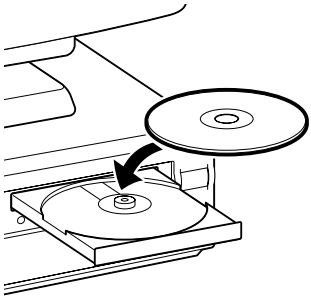
Notas específicas para los usuarios de Windows Me o Windows 98 con conexión USB

Haga clic en **Cancel** [Cancelar] para salir de la pantalla y apague la impresora. A continuación, extraiga el cable USB que está conectado al ordenador y vuelva a conectarlo.

1 Asegúrese de que la impresora y el ordenador estén apagados.

2 Encienda el ordenador e inicie Windows. Si se abre alguna aplicación que se ejecute automáticamente, ciérrela.

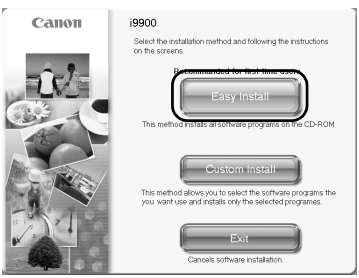
Desactive cualquier programa de detección de virus. NO encienda la impresora en este punto.



3 Introduzca el CD-ROM **Setup Software & User's Guide** [Software de instalación y Guía del Usuario] en la unidad de CD-ROM.

➥ ***Notas***

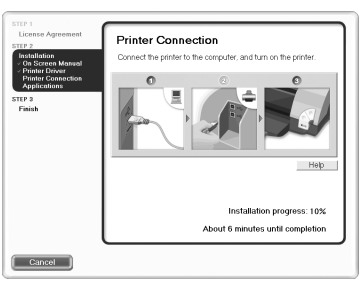
- Si el CD-ROM no inicia la lectura automáticamente, haga clic en **Start** [Inicio], seleccione **My Computer** [Mi PC] y, a continuación, haga doble clic en el icono del CD-ROM. En sistemas Windows distintos de XP, haga clic en **My Computer** [Mi PC] en la ventana de Windows y, a continuación, haga doble clic en el icono del CD-ROM.
- Si aparece la pantalla de selección de idioma, seleccione uno y haga clic en el botón **Next** [Siguiente].
- Si aparece el mensaje de selección de lugar, seleccione su lugar de residencia y a continuación haga clic en el botón **Next** [Siguiente].


Canon
i9900
Select the installation method and following the instructions on the screens.
Easy Install
This method installs all software programs on the CD-ROM
Custom Install
This method allows you to select the software programs the you want use and installs only the selected programes.
Exit
Cancels software installation.

4 Siga las instrucciones que aparecen en pantalla. Cuando aparezca la pantalla que se muestra en la parte izquierda, haga clic en **Easy Install** [Instalación sencilla].

➥ ***Nota***

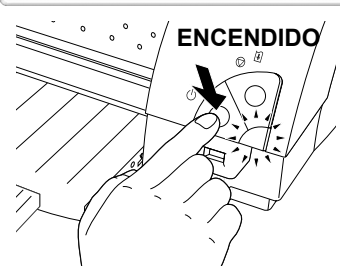
Al seleccionar **Easy Install** [Instalación sencilla], se instalan todos los elementos contenidos en el CD-ROM de forma automática.
Si desea instalar ciertos elementos en particular, haga clic en **Custom Install** [Instalación personalizada] y siga las instrucciones que aparecen en pantalla.



5 Cuando aparezca la lista de aplicaciones a instalar, verifique su contenido, haga clic en **Install** [Instalar] y siga las instrucciones que aparecen en pantalla.

6 Cuando aparezca la pantalla que se muestra a la izquierda, encienda la impresora.

Si el ordenador reconoce la impresora, el controlador de la impresora se instalará automáticamente.



➥ ***Nota***

Si no se reconoce la conexión, consulte la sección "Notas sobre el manejo de la interfaz USB (para usuarios de Windows)" en la página 26.

ESPAÑOL

7 Haga clic en **OK** [Aceptar].

Algunas pantallas aparecen al hacer clic en **OK** [Aceptar]. Lea el contenido de las pantallas y a continuación haga clic en **Next** [Siguiente].

Antes de usar la impresora debe realizar la alineación del cabezal de impresión, como se explica en la página 12.

8 Cuando aparezca la pantalla que se muestra a la izquierda, haga clic en **Exit** [Salir].

Puede reiniciar el sistema haciendo clic en **Restart** [Reiniciar], el cual aparece al activar la casilla de verificación.

➥*Nota*

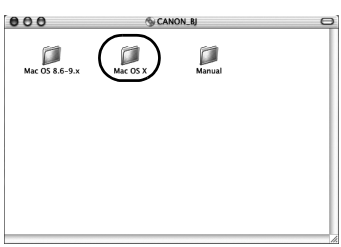
Para ver la *Guía del Usuario*, haga doble clic en el acceso directo de la **User's Guide** [Guía del Usuario] ubicado en el escritorio.

ESPAÑOL

■ Instalación del controlador de la impresora – Macintosh

➥*Notas*

- Durante la instalación no retire ni conecte el cable de la impresora, ya que esta acción podría provocar algún fallo de funcionamiento del ordenador o de la impresora.
- Antes de instalar el controlador, desactive todos los programas de detección de virus y los programas que se inician automáticamente al arrancar el sistema, o elimínelos de la carpeta del sistema.
- Los usuarios de Mac OS 8.6-9.x pueden consultar la *Printer Driver Guide for Mac OS 9* [*Guía del controlador de la impresora para Mac OS 9*] para obtener instrucciones sobre cómo instalar el controlador de la impresora. Para ver la *Printer Driver Guide for Mac OS 9*, [*Guía del controlador de la impresora para Mac OS 9*], haga doble clic en la carpeta **Manual** y en la carpeta **Additional Guide for OS 9 Users** [Guía adicional para los usuarios de OS 9] y seleccione una carpeta de idioma.



1 Encienda el Mac.

2 Introduzca el **Setup Software & User's Guide CD-ROM** [CD-ROM del software de instalación y la Guía del Usuario] en la unidad de CD-ROM.

3 Haga doble clic en la carpeta **Mac OS X** y, a continuación, haga doble clic en la carpeta **Printer Driver** [Controlador de impresora].

4 Haga doble clic en **i9950 250.pkg**.

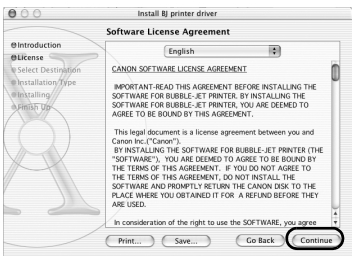
5 Especifique un nombre y una contraseña de administrador y haga clic en **OK** [Aceptar].

➥***Nota***

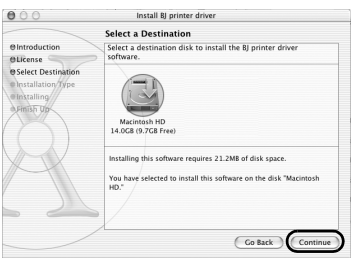
Si usted ha olvidado el nombre o la contraseña de administrador o ambas cosas, haga clic en ? **Mac Help** [Ayuda de Mac] y siga las instrucciones.

---

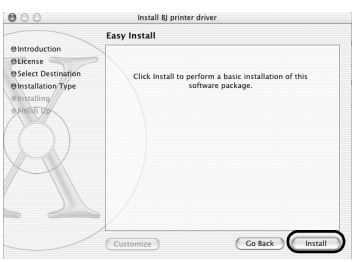
6 Haga clic en **Continue** [Continuar].


Install BJ printer driver
Software License Agreement
Introduction
License
Select Destination
Installation Type
Installing
Finish Up
English
CANON SOFTWARE LICENSE AGREEMENT
IMPORTANT-READ THIS AGREEMENT BEFORE INSTALLING THE SOFTWARE FOR BUBBLE-JET PRINTER. BY INSTALLING THE SOFTWARE FOR BUBBLE-JET PRINTER, YOU ARE DEEMED TO AGREE TO BE BOUND BY THIS AGREEMENT.
This legal document is a license agreement between you and Canon Inc.("Canon").
BY INSTALLING THE SOFTWARE FOR BUBBLE-JET PRINTER (THE "SOFTWARE"), YOU ARE DEEMED TO AGREE TO BE BOUND BY THE TERMS OF THIS AGREEMENT. IF YOU DO NOT AGREE TO THE TERMS OF THIS AGREEMENT, DO NOT INSTALL THE SOFTWARE AND PROMPTLY RETURN THE CANON DISK TO THE PLACE WHERE YOU OBTAINED IT FOR A REFUND BEFORE THEY ARE USED.
In consideration of the right to use the SOFTWARE, you agree
Print...
Save...
Go Back
Continue

7 Lea el **License Agreement** [Acuerdo de licencia] y haga clic en **Continue** [Continuar] y, a continuación, en **Agree** [Acepto].



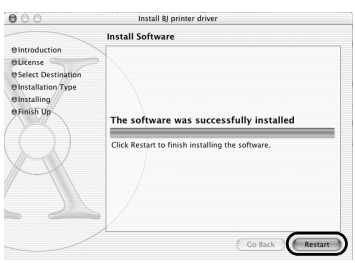
8 Seleccione el destino donde desea instalar el controlador de la impresora y haga clic en **Continue** [Continuar].



9 Haga clic en **Install** [Instalar].

10 Aparecerá un mensaje en el que se le pedirá su confirmación para reiniciar el ordenador. Lea el mensaje y haga clic en **Continue Installation** [Reanudar instalación].

Se iniciará la instalación del software.



11 La instalación del software se ha realizado correctamente. Reinicie el ordenador.

Antes de usar la impresora debe realizar la alineación del cabezal de impresión, como se explica en la página 14.

6 Alineación del cabezal de impresión

Al utilizar la impresora por primera vez, debe llevar a cabo esta operación. La alineación del cabezal de impresión le permite imprimir sin que se produzcan oscilaciones en el registro de colores.

■ Alineación del cabezal de impresión – Windows

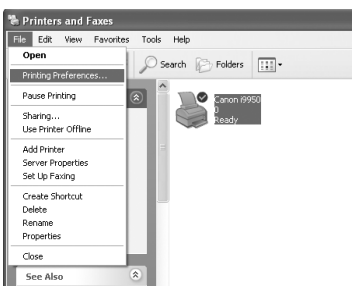
1 Haga clic en **Start** [Inicio] y seleccione **Control Panel** [Panel de control], **Printers and Other Hardware** [Impresoras y otro hardware] y, a continuación **Printers and Faxes** [Impresoras y faxes].

➥***Nota***

Para sistemas Windows que no sean XP, haga clic en **Start** [Inicio], seleccione **Settings** [Configuración] y **Printers** [Impresoras].

---

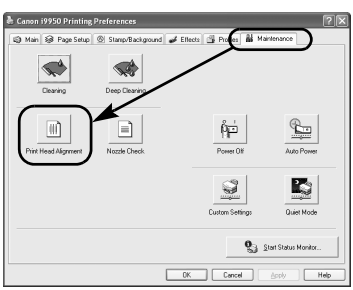
2 Haga clic en el icono correspondiente a la impresora.



3 Abra el menú **File** [Archivo] y seleccione:

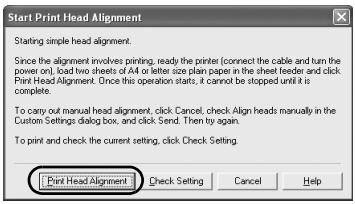
- Windows XP/Windows 2000 → **Printing Preferences...** [Preferencias de impresión...]
- Windows Me/Windows 98 → **Properties** [Propiedades]

para abrir la pantalla de configuración.



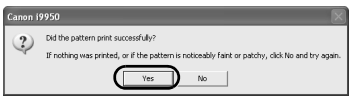
4 Haga clic en la ficha **Maintenance** [Mantenimiento] y en **Print Head Alignment** [Alineación de los cabezales de impresión].

ESPAÑOL


Start Print Head Alignment
Starting simple head alignment.
Since the alignment involves printing, ready the printer (connect the cable and turn the power on), load two sheets of A4 or letter size plain paper in the sheet feeder and click Print Head Alignment. Once this operation starts, it cannot be stopped until it is complete.
To carry out manual head alignment, click Cancel, check Align heads manually in the Custom Settings dialog box, and click Send. Then try again.
To print and check the current setting, click Check Setting.
Print Head Alignment
Check Setting
Cancel
Help

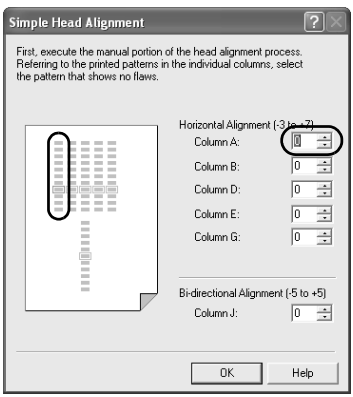
5 Compruebe que hay una hoja de papel de tamaño A4 o carta cargada en la impresora y haga clic en **Print Head Alignment** [Alineación de los cabezales de impresión]. Si recibe un mensaje de advertencia indicándole que no realice ninguna otra operación, haga clic en **OK** [Aceptar].

Tardará unos 60 segundos en empezar a imprimir.

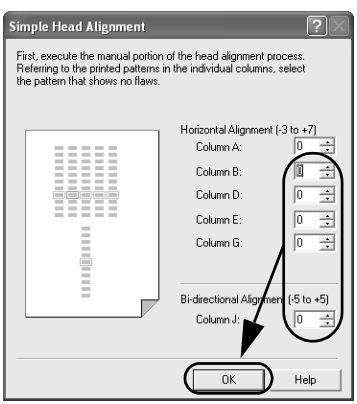

Canon i9950
Did the pattern print successfully?
If nothing was printed, or if the pattern is noticeably faint or patchy, click No and try again.
Yes
No

6 Una vez impreso el patrón, haga clic en **Yes** [Sí].

Si el patrón no se imprime correctamente, abra la cubierta frontal y compruebe si los depósitos de tinta están correctamente instalados.


Simple Head Alignment
First, execute the manual portion of the head alignment process. Referring to the printed patterns in the individual columns, select the pattern that shows no flaws.
Horizontal Alignment (-3 to +7)
Column A:
Column B:
Column D:
Column E:
Column G:
Bi-directional Alignment (-5 to +5)
Column J:
OK
Help

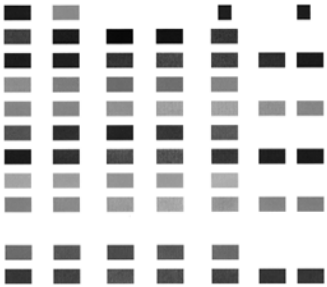
7 Examine la copia impresa. Entre los patrones de la **Column A** [Columna A], seleccione el que sea más uniforme y menos irregular y escriba el número.


Simple Head Alignment
First, execute the manual portion of the head alignment process. Referring to the printed patterns in the individual columns, select the pattern that shows no flaws.
Horizontal Alignment (-3 to +7)
Column A:
Column B:
Column D:
Column E:
Column G:
Bi-directional Alignment (-5 to +5)
Column J:
OK
Help

8 De manera similar, seleccione uno a uno los patrones más uniformes y menos irregulares de cada una de las **Columns B, D, E, G** and **J** [Columnas B, D, E, G y J], escriba sus números y haga clic en **OK** [Aceptar].

Canon i9950
The rest of the alignment process will be executed. Check that the paper is loaded and click OK.
The subsequent process will be executed automatically.
OK

9 Compruebe que hay una hoja de papel de tamaño A4 o carta cargada en la impresora y haga clic en **OK** [Aceptar]. Si recibe un mensaje de advertencia indicándole que no realice ninguna otra operación, haga clic en **OK** [Aceptar].



10 El patrón está impreso y el resto del cabezal de impresión se alinea automáticamente. Ahora la impresora está lista para funcionar.

Si el patrón no se imprime correctamente, abra la cubierta delantera y compruebe si los depósitos de tinta están colocados correctamente.

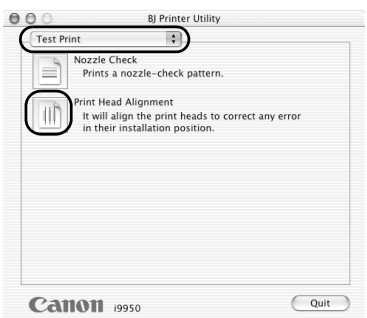
➥***Nota***

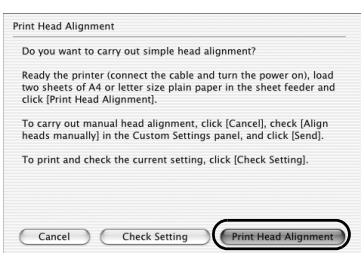
Si el patrón no se imprime como se muestra en la parte izquierda, consulte la sección Solución de problemas de la *User's Guide* [*Guía del Usuario*].

■ Alineación del cabezal de impresión – Macintosh

➥***Nota***

Los usuarios de Mac OS 8.6-9.x pueden consultar la *Printer Driver Guide for Mac OS 9* [*Guía del controlador de la impresora para Mac OS 9*] para obtener instrucciones sobre cómo alinear el cabezal de impresión.




Print Head Alignment
Do you want to carry out simple head alignment?
Ready the printer (connect the cable and turn the power on), load two sheets of A4 or letter size plain paper in the sheet feeder and click [Print Head Alignment].
To carry out manual head alignment, click [Cancel], check [Align heads manually] in the Custom Settings panel, and click [Send].
To print and check the current setting, click [Check Setting].
Cancel
Check Setting
Print Head Alignment

1 Haga doble clic en el icono del disco duro en el que está instalado el controlador de la impresora, en la carpeta **Applications** [Aplicaciones] y, después, en la carpeta **Utilities** [Utilidades].

2 Haga doble clic en el icono de **Print Center** [Centro de Impresión].

3 Seleccione el nombre de la impresora en la lista **Name** [Nombre] y haga clic en **Configure** [Configurar].

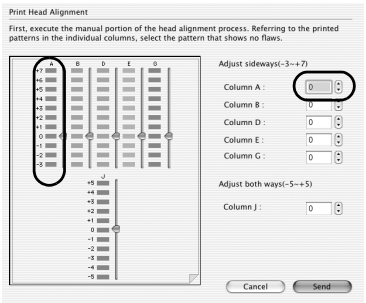
4 Seleccione el nombre de la impresora en la lista de **Product** [Productos] y haga clic en **Maintenance** [Mantenimiento].

Aparece **BJ Printer Utility** [Utilidad de la impresora BJ]

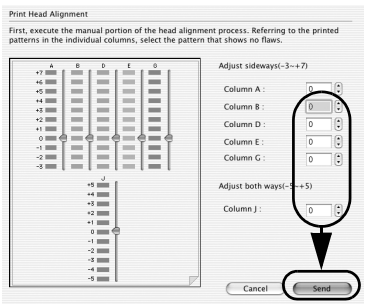
5 Seleccione **Test Print** [Prueba de impresión] en el menú emergente y haga clic en el icono **Print Head Alignment** [Alineación de los cabezales de impresión].

6 Compruebe que hay una hoja de papel de tamaño A4 o carta cargada en la impresora y haga clic en **Print Head Alignment** [Alineación de los cabezales de impresión].

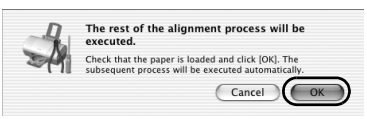
Tardará unos 60 segundos en empezar a imprimir.



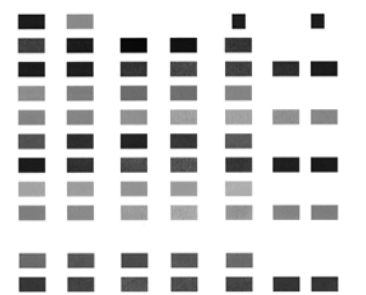
7 Examine la copia impresa. Entre los patrones de la **Column A** [Columna A], seleccione el que sea más uniforme y menos irregular y escriba el número.



8 De manera similar, seleccione uno a uno los patrones más uniformes y menos irregulares de cada una de las **Columns B, D, E, G** and **J** [Columnas B, D, E, G y J], escriba sus números y haga clic en **Send** [Enviar].


The rest of the alignment process will be executed.
Check that the paper is loaded and click [OK]. The subsequent process will be executed automatically.
Cancel
OK

9 Compruebe que hay una hoja de papel de tamaño A4 o carta cargada en la impresora y haga clic en **OK** [Aceptar].



10 El patrón está impreso y el resto del cabezal de impresión se alinea automáticamente. Ahora la impresora está lista para funcionar.

Si el patrón no se imprime correctamente, abra la cubierta frontal y compruebe si los depósitos de tinta están correctamente instalados.

➥***Nota***

Si el patrón no se imprime como se muestra en la parte izquierda, consulte la sección Solución de problemas de la *Guía del Usuario.*

ESPAÑOL

Operaciones básicas

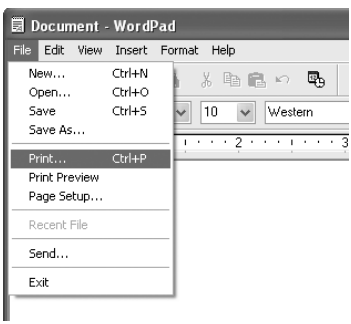
⚠ Precaución

- Si detecta humo, olores no habituales o ruidos extraños en el entorno cercano a la impresora, apáguela inmediatamente y desenchúfela de la toma de corriente. Póngase en contacto con un representante del servicio técnico de Canon.
- Para evitar daños, no ponga las manos ni los dedos en la impresora mientras está imprimiendo.

Impresión con Windows

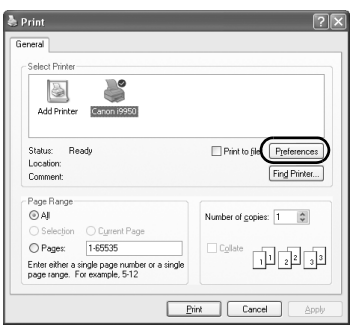
El ajuste de la configuración de la impresora de acuerdo con sus necesidades le permitirá obtener copias impresas de mayor calidad.
En esta sección, utilizaremos la aplicación WordPad como ejemplo. Los procedimientos que usted utilice y las pantallas que aparezcan en el ordenador podrían ser diferentes en función de la aplicación.

■ Impresión



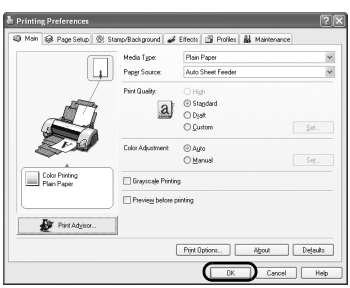
1 Abra el cuadro de diálogo **Print** [Imprimir] de la aplicación para imprimir el documento.

En el menú **File** [Archivo], haga clic en **Print** [Imprimir]. Revise el manual del usuario de la aplicación para conocer los procedimientos reales.



2 Asegúrese de que se ha seleccionado la impresora adecuada y haga clic en:

- Windows XP → **Preferences** [Preferencias]
- Windows Me/Windows 98 → **Properties** [Propiedades]
- Windows 2000 → Ficha **Main** [Principal]



3 Especifique la configuración necesaria y haga clic en **OK** [Aceptar].

➥***Nota***

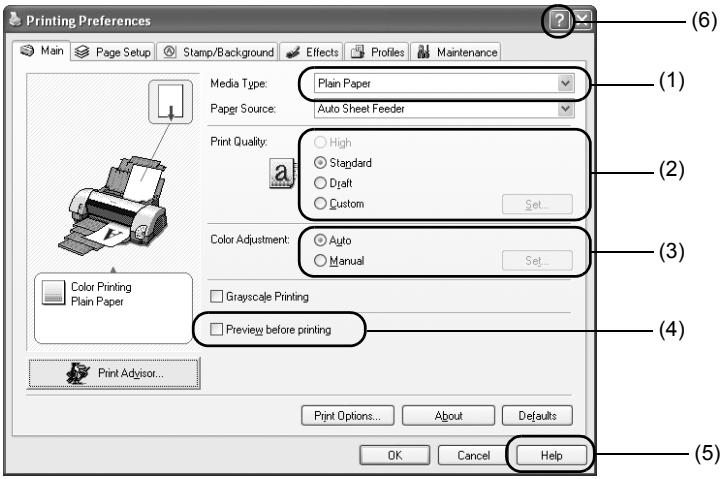
Si utiliza un material distinto al papel normal, consulte “Configuración básica de la impresión” en la página 17.

4 Para iniciar la impresión, haga clic en **OK** [Aceptar].

La impresión comenzará transcurridos unos instantes.

■ Configuración básica de la impresión

Para obtener una calidad de impresión óptima, especifique la configuración con los requisitos mínimos en la ficha **Main** [General]. Para obtener los mejores resultados, compruebe que selecciona el tipo de soporte que está cargado en la impresora cuando vaya a imprimir en un soporte que no sea el papel normal.



(1) Media Type [Tipo de soporte]	Seleccione el tipo de soporte cargado en la impresora.
(2) Print Quality [Calidad de impresión]	Seleccione una opción entre **High** [Alta], **Standard** [Estándar] y **Draft** [Borrador]. Seleccione **Custom** [Personalizar] para establecer la calidad de impresión manualmente.
(3) Color Adjustment [Ajuste del color]	Si desea configurar los parámetros de ajuste del color con más detalle, seleccione **Manual**.
(4) Preview before printing [Vista preliminar antes de imprimir]	Active esta casilla para comprobar el diseño antes de imprimir.
(5) Help [Ayuda]	Haga clic en este botón para obtener una explicación más detallada de las funciones de esta ficha. (Puede que en Windows XP y Windows 2000 no aparezca. De ser así, haga clic en **Start** [Inicio] y seleccione **All Programs** [Todos los programas] (o bien **Programs** [Programas]), **Canon i9950** (o bien **Canon i9900**) y, a continuación, **Guide** [Guía]).
(6) ?	Haga clic en este botón para cambiar la forma del cursor a "?". Al hacer clic en el nombre de un elemento con el cursor "?", aparecerá una explicación en la pantalla.

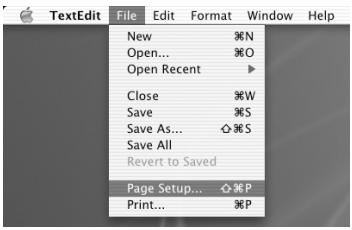
➥*Notas*

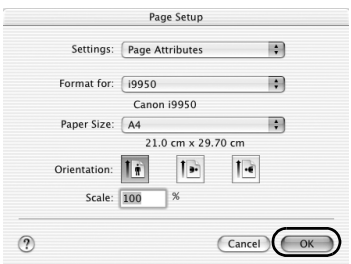
- Si hace clic en **Print Advisor** [Asesor de impresión] podrá seleccionar las opciones de impresión más apropiadas tan sólo respondiendo a unas sencillas preguntas que aparecen en pantalla.
- Use la aplicación para configurar el tamaño y la orientación del papel. Antes de comenzar la impresión, abra la pantalla de configuración y compruebe que la opción **Page Size** [Tamaño de página] de la ficha **Page Setup** [Configurar página] es la misma que especificó en la aplicación.
- La configuración de impresión se cambia automáticamente según el tipo de papel cargado en la impresora si se seleccionó **Plain Paper** [Papel normal] en **Media Type** [Tipo de soporte]. Esta función podría no ser válida para algunos soportes. Para garantizar una buena calidad de impresión, se recomienda seleccionar primero el tipo de papel deseado en **Media Type** [Tipo de soporte].
- Si desea obtener más información acerca de la funcionalidad del controlador de la impresora, consulte la *Guía del Usuario*.

Impresión con Macintosh

El ajuste de la configuración de la impresora de acuerdo con sus necesidades le permitirá obtener copias impresas de mayor calidad.

■ Impresión



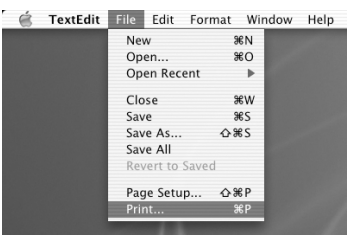


1 Abra el cuadro de diálogo **Page Setup** [Configurar página] en la aplicación.

En el menú **File** [Archivo], haga clic en **Page Setup** [Configurar página]. Revise el manual del usuario de la aplicación para conocer los procedimientos reales.

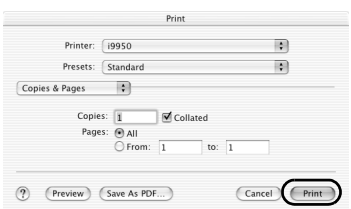
2 Especifique la configuración de página y, a continuación, haga clic en **OK** [Aceptar].

Si desea obtener información más detallada, consulte "Page Setup [Configurar página]" en la página 19.



3 Abra el cuadro de diálogo **Print** [Imprimir] de la aplicación para imprimir el documento.

En el menú **File** [Archivo], haga clic en **Print** [Imprimir]. Revise el manual del usuario de la aplicación para conocer los procedimientos reales.



4 Especifique la configuración de impresión de acuerdo con sus necesidades.

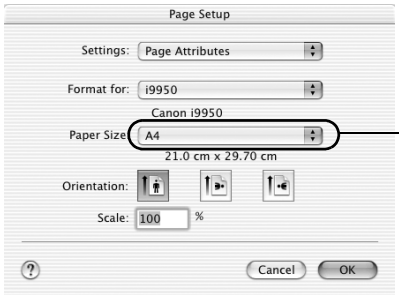
Si desea obtener información más detallada, consulte "Configuración básica de la impresión" en la página 19.

5 Haga clic en **Print** [Imprimir].

La impresión comenzará transcurridos unos instantes.

■ Page Setup [Configurar página]

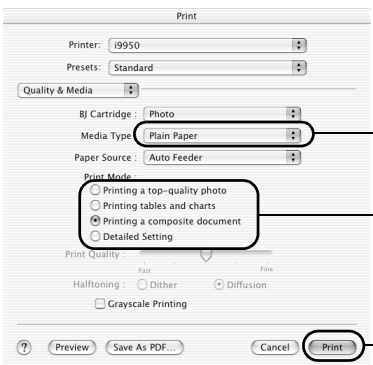
Utilice el cuadro de diálogo **Page Setup** [Configurar página] para especificar la configuración del tamaño del papel.



Seleccione el tamaño de papel que desea utilizar.

■ Configuración básica de la impresión

Para obtener una calidad de impresión óptima, especifique la configuración con los requisitos mínimos en el cuadro de diálogo **Print** [Imprimir]. Seleccione **Quality & Media** [Calidad y soporte] en el menú emergente para cambiar la visualización del cuadro de diálogo. Para obtener los mejores resultados, compruebe que selecciona el tipo de soporte que está cargado en la impresora cuando vaya a imprimir en un soporte que no sea el papel normal.



(1) Media Type [Tipo de soporte]	Seleccione el tipo de soporte cargado en la impresora.
(2) Print Mode [Modo de impresión]	Seleccione el tipo de documento que desea imprimir. Para especificar una configuración más detallada sobre calidad de impresión, haga clic en **Detailed Setting** [Configuración detallada].
(3) Print [Imprimir]	Haga clic aquí para iniciar la impresión.

➥*Notas*

- Consulte la Ayuda para obtener más información sobre otras funciones del controlador de la impresora. Haga clic (?) en el cuadro de diálogo **Page Setup** [Configurar página] o en el cuadro de diálogo **Print** [Imprimir].
- La configuración de impresión se cambia automáticamente según el tipo de papel cargado en la impresora si se seleccionó **Plain Paper** [Papel normal] en **Media Type** [Tipo de soporte]. Esta función podría no ser válida para algunos soportes.
  Para garantizar una buena calidad de impresión, se recomienda seleccionar primero el tipo de papel deseado en **Media Type** [Tipo de soporte].
- Si desea obtener más información acerca de la funcionalidad del controlador de la impresora, consulte la *Guía del Usuario*.

Mantenimiento del cabezal de impresión

■ Si la tinta se ve borrosa o no se imprime un color

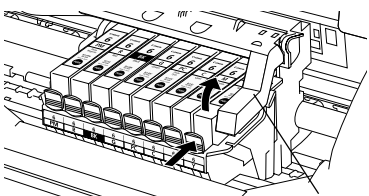
Para mejorar la calidad de impresión, limpie el cabezal. Compruebe que la impresora está encendida y siga las instrucciones que se describen a continuación.

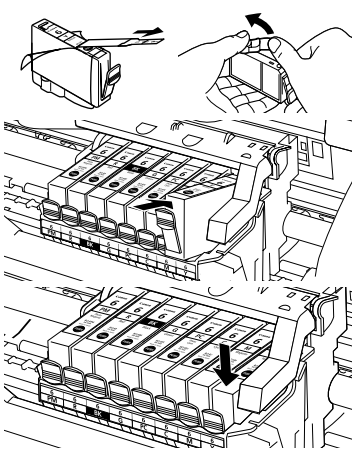
- Windows
  Abra la pantalla de configuración del controlador de la impresora y haga clic en la ficha **Maintenance** [Mantenimiento]. Haga clic en **Cleaning** [Limpieza].
  Consulte la página 12 si desea información detallada acerca de la forma de abrir la pantalla de configuración.
- Macintosh
  Abra el cuadro de diálogo **BJ Printer Utility** [Utilidad de la impresora BJ] y haga clic en **Utilities** [Utilidades]. Haga clic en **Cleaning** [Limpieza].
  Consulte página 14 si desea información detallada sobre cómo abrir el cuadro de diálogo de la **BJ Printer Utility** [Utilidad de la impresora BJ].

■ Cuando se agote la tinta de la impresora

Cambie el depósito de tinta vacío por uno nuevo.
Al realizar su compra, especifique los depósitos de tinta siguientes:

Magenta para foto: BCI-6PM		Rojo: BCI-6R		Negro: BCI-6BK		Verde : BCI-6G	
Cian para foto: BCI-6PC		Cian: BCI-6C		Magenta: BCI-6M		Amarillo: BCI-6Y	





1 Abra la tapa frontal y extraiga el depósito de tinta vacío.

No toque la palanca de bloqueo.

2 Instale el depósito de tinta nuevo.

Al terminar, cierre la cubierta frontal.

➥*Nota*

Para obtener más información acerca del mantenimiento, consulte la *Guía del usuario*.

Apéndice

Impresión de fotografías directamente desde una cámara digital

Si conecta una cámara digital o una videocámara y grabadora digital a la impresora, podrá imprimir las imágenes grabadas directamente sin necesidad de utilizar un ordenador. Esta impresora es compatible tanto con "PictBridge" como con Canon "**Bubble Jet Direct**" [Directo por inyección de burbuja].

➥ ***Notas***

- PictBridge es un estándar de la industria que ofrece un amplio abanico de soluciones en fotografía digital, entre ellas la impresión de fotografías desde una cámara digital o una videocámara-grabadora digital sin necesidad de utilizar un ordenador.
- Canon "**Bubble Jet Direct**" [Directo por inyección de burbuja] le permite imprimir fotografías desde una cámara digital o una videocámara-grabadora digital compatibles con Canon "**Bubble Jet Direct**" [Directo por inyección de burbuja] (incompatibles con "PictBridge") sin necesidad de utilizar un ordenador, simplemente mediante la conexión de la cámara digital o la videocámara-grabadora digital a la impresora.

* De aquí en adelante, se llamará "cámara digital" o simplemente "cámara" a las cámaras digitales y videocámaras-grabadoras digitales.

■ Conexión a una cámara digital

⚠ Precaución

No conecte al puerto de impresión directa ningún equipo que no sea una cámara compatible con "PictBridge" o Canon "**Bubble Jet Direct**" [Directo por inyección de burbuja]. En otro caso, podría provocar daños a la cámara, un incendio o una descarga eléctrica.

➥ ***Notas***

- Es aconsejable la utilización del adaptador de alimentación CA suministrado con la cámara en el proceso de elaboración de fotografías con la cámara digital conectada a la impresora. En el caso de utilizar la batería de la cámara, asegúrese de que ésta se ha recargado totalmente.
- El cabezal de impresión no se puede alinear mediante los controles de la cámara digital. Si desea alinear el cabezal, conecte la impresora al ordenador.
- Puede que, en función del modelo o marca de su cámara, usted tenga que seleccionar un modo de elaboración de fotografías compatible con "PictBridge" antes de conectar la cámara.
  Puede que también tenga que encender la cámara o seleccionar el modo "**Play**" [Mostrar] de forma manual tras conectar la cámara a la impresora.
  Realice las operaciones que según el manual de instrucciones de su cámara sean necesarias.
- Cuando imprima desde el ordenador, asegúrese de desconectar el cable que conecta la impresora a la cámara digital.

---

1 Configure la impresora.

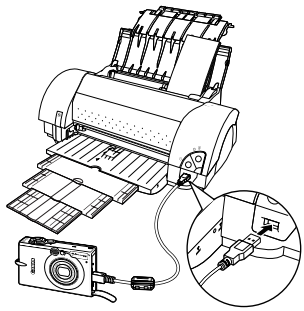
2 Encienda la impresora.

3 Cargue el papel en el soporte del papel.

4 Conecte la cámara digital a la impresora.

(1) Compruebe que la cámara digital está apagada.
(2) Conecte la cámara a la impresora mediante el cable USB (para conexión a un ordenador) suministrado junto con su cámara.
(3) Encienda y configure la cámara para impresión directa.
Una vez establecida la conexión entre cámara e impresora, la luz de encendido de la impresora parpadea una vez.

* La secuencia de encendido de la cámara puede variar en función de su modelo o marca.



Una vez la impresora está conectada correctamente, aparecerá en el visor de la cámara digital uno de estos iconos.

Una cámara digital compatible con PictBridge.

Una cámara digital Canon compatible con "**Bubble Jet Direct**" [Directo por inyección de burbuja].

■ Impresión de fotografías directamente desde una cámara digital compatible con PictBridge

■ Configuración predeterminada de la cámara

Cuando se conecta a la impresora una cámara digital compatible con PictBridge y se inicia una impresión si haber realizado previamente ninguna selección de opciones, la impresora funciona de acuerdo con las siguientes opciones predeterminadas:

- Paper size [Tamaño de papel]..... 10×15 cm/4"×6"
- Paper type [Tipo de papel] ..... Fotográfico (Papel fotográfico brillo)
- Layout [Diseño]..... Sin bordes
- Trimming [Recorte de bordes] ..... Desactivado (Sin recorte)
- Image optimize [Optimización de imagen] Activada ("Exif print")
- Date print [Impresión de la fecha]..... Desactivada (No se realiza la impresión)

Acerca de la configuración descrita a continuación

La configuración que a continuación se detalla no puede efectuarse en algunas cámaras.
Si alguna de las opciones de configuración no puede realizarse, se utiliza la opción predeterminada descrita con anterioridad.
En la descripción detallada a continuación se usan los nombres de las opciones de configuración utilizados en las cámaras Canon compatibles con PictBridge.
Es posible que en su cámara aparezcan nombres distintos, en función de la marca o el modelo.
Si desea obtener información más detallada, consulte el manual de instrucciones de su cámara.

■ Acerca del “Tamaño de papel” y el “Tipo de papel”

Si desea cambiar el tamaño o el tipo de papel, seleccione el modo de configuración de impresión PictBridge y modifique la configuración.
Si desea utilizar papel de calidad fotográfica profesional, seleccione “**Fast Photo**” [Fotográfico rápido] en el “Tipo de papel”.
Se pueden cargar en la impresora los siguientes tamaños y tipos de papel seleccionando las correspondientes opciones en “Tamaño de papel” y “Tipo de papel”.

Selección del “Paper Size [Tamaño de papel]”	**Selección del “Paper Type [Tamaño de papel]”**	**Papel cargado en la impresora**
10×15 cm/4"×6" (Predeterminado)	**Photo** [Fotográfico] (Predeterminado)	**Photo Paper Plus Glossy** [Papel fotográfico brillo]
	Fast Photo [Fotográfico rápido]	**Photo Paper Pro** [Papel de calidad fotográfica profesional]
13×18 cm/5"×7"	**Photo** [Fotográfico]	**Photo Paper Plus Glossy** [Papel fotográfico brillo]
A4	**Photo** [Fotográfico]	**Photo Paper Plus Glossy** [Papel fotográfico brillo]
	Fast Photo [Fotográfico rápido]	**Photo Paper Pro PR-101** [Papel de calidad fotográfica profesional PR-101]
A3	**Photo** [Fotográfico]	**Photo Paper Plus Glossy** [Papel fotográfico brillo]
	Fast Photo [Fotográfico rápido]	**Photo Paper Pro** [Papel de calidad fotográfica profesional]
A3+	**Photo** [Fotográfico]	**Photo Paper Plus Glossy** [Papel fotográfico brillo]
	Fast Photo [Fotográfico rápido]	**Photo Paper Pro** [Papel de calidad fotográfica profesional]

■ Acerca de “Image optimize”

En el caso de que utilice una cámara Canon compatible con PictBridge, puede seleccionar “**VIVID**” [INTENSO], “**NR**” [RR] o “**VIVID+NR**” [“INTENSO+RR”] (Tenga en cuenta que en algunos modelos estas opciones no podrán seleccionarse).

➥*Notas*

- Al seleccionar “**VIVID**” [INTENSO], los verdes y azules de las fotografías se imprimen con mayor intensidad.
- Al seleccionar “**NR**” [RR] (Reducción de Ruido), se elimina el ruido de las zonas azules tales como el cielo y de las zonas oscuras.
- Al seleccionar “**VIVID+NR**” [INTENSO+RR], se realizan de forma simultánea las dos funciones “**VIVID**” [INTENSO] y “**NR**” [RR].

■ Acerca de “Date print [Impresión de la fecha]”

Si se selecciona “**On**” [Activar], la fecha de realización de la fotografía archivada en los datos de imagen Exif se imprimirá en la esquina inferior derecha de cada fotografía.

➥*Notas*

- Esta impresora permite utilizar únicamente imágenes Exif/JPEG en la elaboración de fotografías mediante PictBridge.
- Nunca desconecte el cable USB durante el proceso de impresión.
- Si desea desconectar el cable USB que conecta la cámara y la impresora, siga las instrucciones especificadas en el manual de instrucciones.
- Los controles de la cámara digital no pueden utilizarse para efectuar las siguientes operaciones:
  – Configuración de la calidad de impresión
  – Mantenimiento de la impresora

■ Impresión directa de fotografías desde una cámara digital Canon compatible con “Bubble Jet Direct” [Directo por inyección de burbuja]

■ Tipos de soporte para cámara digital

Cuando conecte una cámara digital, dispondrá de los soportes siguientes:

Configuración de la cámara digital	**Media Type** [Tipo de papel]
Tarjeta n.º 1	Papel de calidad fotográfica profesional de 4" × 6"/101,6 × 152,4 mm
Tarjeta n.º 2	Papel fotográfico brillo de 4" × 6"/101,6 × 152,4 mm
Tarjeta n.º 3	Papel fotográfico brillo de 5" × 7"/127,0 × 177,8 mm
LTR	Papel fotográfico profesional o papel fotográfico brillo tamaño Carta
A4	Papel fotográfico profesional o papel fotográfico brillo tamaño A4

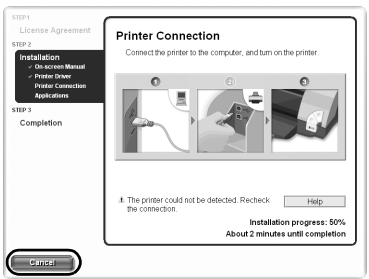
➥*Notas*

- Si desea información sobre el funcionamiento y la solución de problemas de la cámara digital, consulte el manual de instrucciones de la cámara.
  Si desea obtener información sobre mensajes de error durante el proceso de impresión, consulte la Guía del usuario.
- Puede usted realizar las siguientes impresiones desde la cámara digital:
  – Puede realizar una impresión estándar de una imagen mostrada en los modos de visualización individual o de visualización en índice.
  – Puede imprimir números de imagen específicos, o bien realizar una impresión de índice mediante la edición del **DPOF** [Formulario de Solicitud de Impresión Digital].
  – La función **Photo Optimizer Pro** [Optimizador PRO de calidad fotográfica] puede usarse con imágenes tomadas con una cámara digital compatible con Exif 2.2.
  – Si se selecciona la opción de impresión de fecha en el panel de control de la cámara digital, se imprimirá la fecha de realización de la fotografía (excepto en la impresión de índice).
  – Se procederá al escalado automático de la imágenes en función del tamaño de imagen seleccionado en la cámara digital y del tamaño de papel seleccionado en la impresora.
- La cámara digital no es compatible con las siguientes funciones:
  – Configuración de la calidad de impresión
  – Mantenimiento
- Es posible que las imágenes que no sean Exif no puedan imprimirse mediante impresión de índice.

Notas sobre el manejo de la interfaz USB (para usuarios de Windows)

Si la instalación del controlador de la impresora no se lleva a cabo como se describe en esta *Guía de iniciación rápida*, puede haber problemas con la instalación del controlador USB. Vuelva a instalar el controlador de la impresora.

■ Reinstalación



La pantalla que se muestra a la izquierda aparece cuando se produce un error en la instalación del controlador de la impresora.
Si la reinstalación resulta infructuosa,

1. Haga clic en **Cancel** [Cancelar] en la pantalla **Printer Connection** [Conexión de impresora].
2. Haga clic en **Start Over** [Volver a empezar] en la pantalla **Installation Failure** [Error de Instalación].
3. Haga clic en **Exit** [Salir] en la pantalla **Welcome** [Bienvenido] y extraiga el CD-ROM.
4. Apague la impresora.
5. Reinicie el ordenador.
6. Vuelva a instalar el controlador de la impresora (consulte la página 8).

ESPAÑOL

Más información...

Para obtener más información, consulte la *Guía del Usuario*. La *Guía del Usuario* es un manual en formato HTML que puede consultar a través de su ordenador.

■ Contenido de la Guía del Usuario

- Piezas de la impresora y sus funciones
- Funciones del controlador de la impresora
- Mantenimiento habitual
- Soportes de impresión
- Solución de problemas
- Especificaciones

■ Cómo ver la Guía del Usuario

Para Windows
Haga doble clic en el icono de acceso directo de la **User's Guide** [Guía del Usuario] ubicado en el escritorio o seleccione **All programs** [Todos los programas] (o **Programs** [Programas]) en el menú **Start** [Inicio], **Canon i9950** (o **i9900**) **User's Guide** [Guía del Usuario].

Para Mac OS X
(1) Cargue el CD-ROM en el ordenador y haga clic en la carpeta OS X.
(2) Haga doble clic en la carpeta **Manual**.
(3) Seleccione una carpeta de idioma.
(4) Haga doble clic en la carpeta **User's Guide** [Guía del Usuario].
(5) Haga doble clic en el icono del archivo **i9950_i9900_UG_ES.htm**.

■ Requisitos de sistema para el controlador de la impresora BJ

Para Windows

- Utilice un equipo en el que puedan funcionar Windows XP, Windows 2000, Windows Me o Windows 98
- Interface* USB 1/Interface USB 2.0 High-Speed*2
- Unidad de CD-ROM
- Espacio disponible en disco para la instalación del controlador de la impresora

Windows XP/Windows 2000:	65 MB
Windows Me/Windows 98:	30 MB

*1El funcionamiento de USB sólo puede garantizarse en un ordenador con Windows XP, Windows 2000, Windows Me o Windows 98 preinstalados. (Esto incluye Windows XP, Windows 2000 o Windows Me actualizados desde Windows 98 o posterior preinstalado.)

*2El funcionamiento de USB 2.0 sólo se puede garantizar en los entornos siguientes.
Sistema operativo: Windows XP*3/Windows 2000*3
Interfaz USB 2.0 High Speed: un ordenador y un cable USB que cumplan con el estándar USB 2.0 Hi-Speed.

*3Compatibilidad con el controlador estándar de Microsoft USB 2.0 solamente. Para más información consulte la página web de Microsoft.

Para Macintosh

- Utilice un equipo de la serie Macintosh con interfaz USB en el que se pueda utilizar Mac OS 8.6-9.x o Mac OS X v.10.2.1 o posterior
- Interfaz USB/Interfaz USB 2.0 Hi Speed*4/Interfaz FireWire*5
- Espacio disponible en disco para la instalación del controlador de la impresora

Mac OS 8.6-9.x:	30 MB
Mac OS X v.10.2.1 o posterior:	100 MB

*4El funcionamiento de USB 2.0 sólo se puede garantizar en los entornos siguientes.
Sistema operativo: Mac OS X v.10.2.7 o posterior:
Un puerto USB 2.0 Hi-Speed interno y un cable USB que cumplan con el estándar USB 2.0 Hi-Speed
(No se puede garantizar el funcionamiento de USB 2.0 Hi - Speed en la tabla de expansión.)

*5El funcionamiento de FireWire sólo se puede garantizar en los entornos siguientes.
Sistema operativo: Mac OS 9.0.x-9.x o Mac OS X v.10.2.1 o posterior
Un puerto interno FireWire 400

- Las funciones siguientes no son compatibles con Mac OS X v.10.2.1 o posterior:
  – Duplex Printing [Impresión a doble cara]
  – Poster Printing [Impresión de pósteres]
  – Fit to Page Printing [Impresión ajustada a la página]
  – Booklet Printing [Impresión en folleto]
  – Reverse Order Printing [Impresión en orden inverso] (compatible con Mac OS X v. 10.3)
  – Photo Optimizer Pro [Optimizador PRO de calidad fotográfica]

* Para utilizar las aplicaciones incluidas, instálelas almacenadas en la carpeta Mac OS X.

Requisitos adicionales del sistema para las guías eléctricas

- Procesador Pentium® a 75 MHz o superior (se recomienda un procesador Pentium® a 133 MHz o superior).
- Unidad de CD-ROM 2x o superior (recomendado 4x o superior).
- Windows: Microsoft Internet Explorer 5.0 o posterior.
- Mac OS: Microsoft Internet Explorer 5.0 o posterior, Safari 1.0 o posterior.